Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

・ 私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	COMMUNICATION SEMICONDUCTOR INTEGRATED
	CIRCUIT
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number
	and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	•

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Japanese Language Declaration (日本語宜含書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code,

5 編題365条(a)によるPCT -(d)項又は第365条(b)項に基 優先権を主張する本出願の出願	とも一国を指定している米国法典第3 国際出願について、同第119条(a) づいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出顧日を有する外国での 或いはPCT国際出願については、 チェックすることにより示した。	Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-081734	Japan	25/March/2003		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
	, (Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	· (国名)	(出願日/月/年)		
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条(e)項の		I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	nal application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	
私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出顧についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出顧の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された憩様で、先行する米国出顧又はPCT国際出顧に開示されていない場合においては、その先行出顧の出願日と本国内出顧日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PC international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.		
(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出顧日)	(Status: Patented, Pending, A (現況 : 特許許可、係属中	·	
(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, A (現況 : 特許許可、係属中		
且つ情報と信ずることに基づく所を宣言し、さらに、故意に虚偽の第18編第1001条に基づき、により処罰され、またそのようがたはそれに対して発行されるいた。	の知識に係わる陳述が真実であり、 東述が、真実であると信じられること D陳述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその両方 な故意による虚偽の陳述は、本出顧ま かなる特許も、その有効性に問題が生 行われたことを、ここに宣言する。	I hereby declare that all statements in knowledge are true and that all state and belief are believed to be true; an were made with the knowledge that the like so made are punishable by fine a Section 1001 of Title 18 of the United willful false statements may jeopardia.	ments made on information and further that these statements willful false statements and the or imprisonment, or both, under a States Code and that such	

or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜含書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

John R. Mattingly, Reg. No.30,293; Daniel J. Stanger, Reg. No.32,846; Shrinath Malur, Reg. No.34,663; Gene W. Stockman, Reg. No.21,021; Jeffrey M. Ketchum, Reg. No.31,174; and Scott W. Brickner, Reg. No.34,553.

書類送付先

Send Correspondence to:

Mattingly, Stanger & Malur, P.C. 1800 Diagonal Road, Suite 370 Alexandria, Virginia 22314

直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 684-1120 Fax: (703) 684-1157

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Jun SUZUKI
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Jun Suzuki 18/February/2
住所		Residence
		Takasaki, Japan
国籍		Citizenship
•		Japan
郵便の宛先	*	Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏	<u>.</u>	Full name of second joint inventor, if any Hirokazu MIYAGAWA
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Hirokazu Miyagawa 18/ February /z
住所		Residence
		Takasaki, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan
(第三以下の共同発明者についても同	M1+87481 FB A+	(Supply similar information and signature for third and subsequer

joint unventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any	
Yoshiyuki EZUMI			
日付	Third inventor's signature	Date	
	Yoshiyuki Ezumi	23/February/200	
-	Residence		
	Takasaki, Japan		
	Citizenship		
	Japan		
	Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div.,		
	4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan		
	Full name of fourth joint inventor, if any		
日付	Fourth inventor's signature	Date	
	Residence		
·	Citizenship	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Don't offer Address		
	Post office Address		
. *	Full name of fifth joint inventor, if any		
日付	. Fifth inventor's signature	Date	
	Residence		
	Citizenship		
	Post office Address		
	Full name of sixth joint inventor, if any		
日付	Sixth inventor's signature	Date	
	Residence		
	·		
	Citizenship		
	Post office Address		
	日付	Yoshiyuki EZUMI 日付 Third inventor's signature	